

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Nr sekcji: 7.174.13.22
7.174.13.23
7.174.13.02
7.174.13.03

Skala: 1:500
Gmina: RYBNO
Obręb: RYBNO

Mapa aktualna, na dzień 03.2011 w granicach oznaczonych kolorem zielonym.
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wskazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub, o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

"GEODAR" GEODETA UPRAWNIONY
inż. Dariusz Modzelewski
96-500 Sochaczew, ul. Główna 18 inż. Dariusz Modzelewski
tel./fax 48 862 62 12
NIP 887-009-28-31, REGON 145445930
nr upr. 6787

Obiekt prowadzony w systemie mapy numerycznej.
Projekty przedkładać na ZUDP powinno być opracowane geodezyjnie (posiadać określone współrzędne)

STAROSTWO POWIATOWE W SOCHACZEWIE
Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru i Spisów Nieruchomości
W obszarze opracowywanym niniejszym dokumentem
aktualizacji treści mapy zasadniczej
dokonywanej z planu sytuacyjnego projektu
do zbioru prowadzonego w dniu 28.04.2011
zawierającego plan nr 111/11/2011
funkcją mapy może służyć do celów projektowych
Projektowane linie i urządzenia w tym zakresie
nie są przedmiotem inwentaryzacji i inwentaryzacji
powyższych, przed jednostką uprawnioną do
wykonywania i nadzoru nad
Sochaczew, dnia 28.04.2011
[Podpis]
[Pieczęć]

Z up. STAROSTY
Z-ca Kierownika Powiatowego Ośrodka
Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
[Podpis]
Irena Kaca

UWAGA:

- Projektuje się kanały z rur PVC-U do kanalizacji zewnętrznej S/N8
- Przewody tłoczne z rur PE100, PN10 SDR17
- Studnie rewizyjne:
 - z kłęgów betonowych z włazem żeliwnym echowanym z zapiekien
 - z tworzywa sztucznego PP Ø425 i Ø600 mm
- W miejscach kolizji proj. kan. sanit. z istniejącym uzbrojeniem wykopy wykonywać ręcznie.
- W miejscach niemonotonicznego zbliżenia proj. kan. sanit. do istniejącego uzbrojenia wykonywać pod nadzorem właściciela uzbrojenia z jego właściwym zabezpieczeniem.
- W miejscach kolizji proj. kan. sanit. z istniejącym kablem energetycznym wykopy wykonywać ręcznie. Istniejące kable energetyczne zabezpieczyć rurą AROTA o długości L=1,0 m + szer. wykopy + 1,0 m zgodnie z załączonymi rysunkami.
- Istniejące kable telefoniczne, kan. telefoniczną w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z proj. kan. sanit., należy na etapie wykonywania prac ziemnych zabezpieczyć przed uszkodzeniem rurami ochronnymi grubościennymi dwudzielnymi typu AROTA PS-110mm (długość rur min.-3,0m).
- W miejscach zbliżenia proj. kan. sanit. do studzienki telefonicznej wykopy należy wykonać ręcznie. Studzienkę telefoniczną zabezpieczyć szalunkiem.
- W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z proj. kan. sanit. z istn. kablami telefonicznymi, kanalizacją telefoniczną, zabezpieczyć kable telefoniczne, kan. telefoniczną dodatkowymi szalunkami:
 - studnie telefoniczne zabezpieczyć dodatkowymi szalunkami przed osunięciem do wykopy.
 - rury kan. telefonicznej zabezpieczyć na etapie wykonania prac ziemnych poprzez podwieszenie rur np.: na sznurze konopnym zamocowanym na belce stalowej.
- W miejscach zbliżeń proj. kan. sanit. do słupów energetycznych prace należy wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Należy zapewnić stabilność słupów.
- W miejscach zbliżenia proj. sieci kan. do pkt. osnowy prace wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością bez naruszania punktu osnowy.
- W miejscach kolizji proj. sieci kan. sanit. z pkt. osnowy prace wykonywać metodą przecisku sterowanego ze szczególną ostrożnością bez naruszania punktu osnowy.
- W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia punktu osnowy geodezyjnej Wykonawca prac będzie obowiązany kosztami odtworzenia.
- W miejscach zbliżeń niemonotonicznych proj. kan. sanit. do drzew wykopy wykonywać ręcznie podkopem, bądź metodą przecisku sterowanego w rurze osłonowej, bez uszkodzenia korzeni drzew.
- W miejscach przejść proj. kan. sanit. pod każdą nawierzchnią utworzoną roboty wykonywać metodą przecisku sterowanego lub wykopem z obowiązkowym odtworzeniem istniejącej nawierzchni.
- Na trasie proj. kan. sanit. występują kolizje z siecią drenarską. Wykonując roboty w ich sąsiedztwie należy zachować niezbędną ostrożność, by nie spowodować uszkodzenia urządzeń. W razie przypadkowego uszkodzenia rurociągów drenarskich w trakcie robót, należy je niezwłocznie naprawić poprzez zamianę uszkodzonego odcinka rurą wodociagową PVC sztywną o odpowiednio dobranej średnicy. Złącza rury z istn. rurociągiem drenarskim należy uszczelnić np. ołkiem. Położenie rurociągów drenarskich w terenie może się nieznacznie różnić od lokalizacji na mapie. Przed przystąpieniem do robót w okolicach rurociągów należy zapoznać się z uzgodnieniem WZMIUW.

LEGENDA

PP2 Przepompownia strefowa ścieków kan. sanit.
S1.1 Numer studni. nr zlewni
T1.1 Numer trójnika PVC-U lite Ø200/160/45°, nr zlewni
1.1 Numer odcinka. nr zlewni
90,53
88,36
2,17
Rzędna terenu/rzędna dna studni(kanału)/zagłębienie
Ø250 Średnica przewodu kan. sanit. PVC-U lite
i=4,0‰ Spadek przewodu kan. sanit.
L=5,0 m Odległość między studniami mierzona w osiach

Projektowana trasa kanalizacji sanitarnej:

(Zaznaczono kolorem brązowym)

- grawitacyjnej

- tłocznej

Zabezpieczenie przewodów (kablów) energetycznych oraz telekomunikacyjnych za pomocą rury AROTA

(Zaznaczono kolorem czerwonym)

Zakres inwestycji (opracowania)

(Zaznaczono kolorem zielonym)

Przecisk sterowany w rurze osłonowej

(Zaznaczono kolorem pomarańczowym)

Istniejący rurociąg drenarski

(Zaznaczono kolorem fioletowym)

Dopuszcza się wykonanie przecisków rurą przewodową pod warunkiem zastosowania rur o parametrach rur przeciskowych spełniających wymagania wytrzymałości na obciążenia wzdłużne od sił przeciskania zgodnie z wytycznymi ATV-A 161

Jednostka proj.	USŁUGI PROJEKTOWE HANNA SZUSTECKA 96-500 Sochaczew, ul. Porzeckowa 20		
Inwestor	GMINA RYBNO 96-514 Rybno, ul. Długa 20		
Obiekt	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ		
Adres	GMINA RYBNO, OBREB: RYBNO, ul. Długa, ul. Parkowa, ul. Wysogrodzka, os. XXX-lecia		
Nazwa zad.	BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI RYBNO ETAP 2		
Nazwa rys.	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA		
Projektował	inż. Hanna Szusteka	Skala 1:500 Branża: sanitarna Faza opracowania: Proj. budowlano- -wykonawczy	Nr rys. 7